



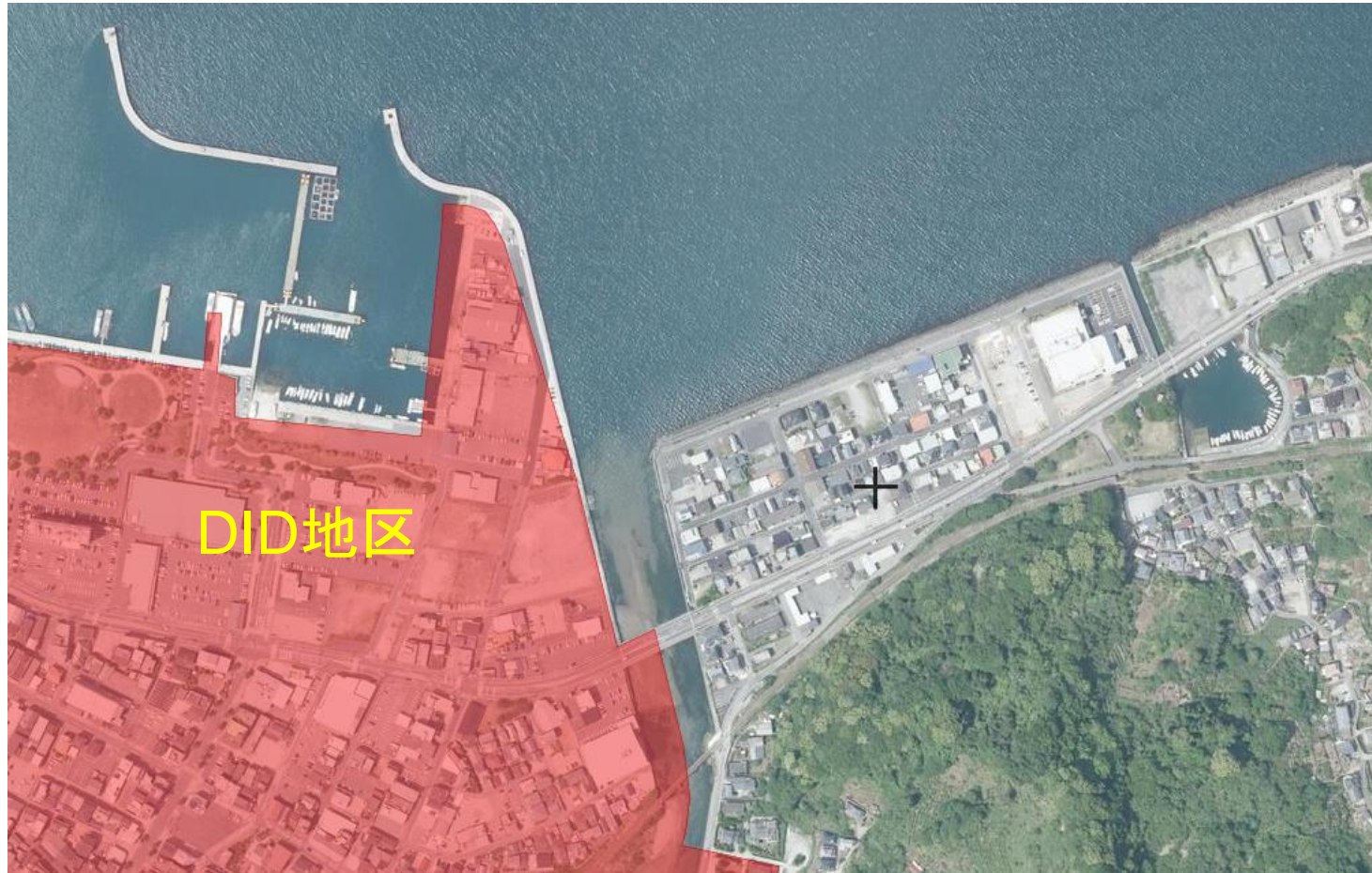
# 長距離海上配送・DID地区飛行について

2020年3月14日  
ciRobotics株式会社  
代表取締役社長 小野 俊二

# 今回の実証実験の飛行ルートについて



## DID (人口集中) 地区飛行について



## 目視外地区飛行および電波について

①国土交通省から航空法の許可・承認  
 ・補助者あり目視外飛行

②総務省から電波法の許可  
 ・上空で携帯回線を利用するための手続き

その他津久見市・戸高鉱業社様から協力を得ています



## 今回使用する機体について



機体基本仕様	製造者名	ciRobotics株式会社
	名称	ciDroneSR
	重量（最大離陸重量）	7kg（24.9kg※）
	製造番号等	1990508027
	操縦装置	双葉電子工業 SGシリーズ
	全長	1700mm
運用限界	メインローター直径	Φ2002
	最高速度	108km/h
	最高到達高度	対地高度：149m
	電波到達距離	3.5km(2.4Ghz帯通信) 通信サービス範囲内（LTE通信）
	飛行可能風速	14m/s
	最大搭載可能重量	24.9kg（※）
	最大使用可能時間	50分

映像・飛行制御



携帯回線



航空管理システム



アドバイザー



ドローンポート



モバイルクリエイト

NTTドコモ

NTTデータ

ANA

エスティケイ  
テクノロジー



医薬品提供



総合メディカル



END